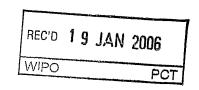
特許協力条約

PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]



の書類記号 PEB440	今後の手続きについては、様式P(ハては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。					
国際出願番号 PCT/JP2005/002374	国際出願日(日.月.年) 09.02.200	優先日 (日.月.年) 10.02.2004					
国際特許分類(I P C) Int.Cl. F23C99/00(2006.01), F23D11/12(2006.01), F23D14/02(2006.01), F23D21/00(2006.01), F23L1/00(2006.01)							
出願人(氏名又は名称) 株式会社 荏原製作所							
1. この報告書は、PCT35条に基づき、 法施行規則第57条(PCT36条)の 2. この国際予備審査報告は、この表紙を	規定に従い送付する。						
3. この報告には次の附属物件も添付されている。 a. 厂 附属書類は全部で ページである。							
補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則 70.16 及び実施細則第 607 号参照)							
第 I 欄 4. 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙							
b. こ 電子媒体は全部で (電子媒体の種類、数を示す)。 配列表に関する補充欄に示すように、電子形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。 (実施細則第 802 号参照)							
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	と含む。						
 第 I 欄 国際予備審査報告の基礎 第 II 欄 優先権 第 III 欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成 第 IV欄 発明の単一性の欠如 第 V欄 P C T 35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第 VI 欄 ある種の引用文献 第 VI 欄 国際出願の不備 第 VII 欄 国際出願に対する意見 							
国際予備審査の請求書を受理した日	国際子借案咨询	 報告を作成した日					
06.12.2005	1	04. 01. 2006					
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP)		(権限のある職員) 3L 3114 吉範					
郵便番号100-8915		電話番号 03-3581-1101 内線 3337					

第	I欄	報告の基礎			
_		1981 ラッス 供収 大却 生けいてのもの む 甘林 しし を			
1.		に関し、この予備審査報告は以下のものを基礎とした。			
	Ø	出願時の言語による国際出願			
		出願時の言語から次の目的のための言語である 語に翻訳された、この国際出願の翻訳文			
		国際調査 (PCT規則12.3(a)及び23.1(b)) 国際公開 (PCT規則12.4(a))			
	- 2	国際子備審査 (PCT規則55.2(a)又は55.3(a))			
	•				
2.	この	報告は下記の出願書類を基礎とした。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に応答するために提出され			
	た差	替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)			
	7	出願時の国際出願書類			
	grame:	nn Am siba			
		明細書			
		第 ページ、出願時に提出されたもの			
		第			
		第 ページ、出願時に提出されたもの 第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの			
		請求の範囲			
		第			
		・			
		第 項*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 項*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの			
		第			
		図面 W W W W W W W W W W W W W W W W W W W			
		第 ベージ/図、			
		第 ページ/図、出願時に提出されたもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの			
		配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。			
Q	r	補正により、下記の書類が削除された。			
٥.	Rom at				
		「 明細書 第 <u> </u>			
		明細書 第 ページ 請求の範囲 第 項 図面 第 ページ/図			
		配列表(具体的に記載すること)			
		配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)			
	,	この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超			
4.	1	えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則 70.2(c))			
Ì					
		「請求の範囲 第			
		配列表 (具体的に記載すること)			
		配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)			
* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。					
*	* 4. に該当する場合、ての用紙に superseded と記べて4vのことがめる。				

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条 (PCT35条(2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明					
1. 見解					
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-12	有 無		
進歩性(IS)	請求の範囲	1-12	有 無		
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲	1-12	有 無		

2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1: JP 57-23770 Y2 (大阪瓦斯株式会社) 1982.05.24 文献2: US 6481209 B1 (General Electric Company) 2002.11.19 & EP 1167881 A1 & JP 2002-22171 A

燃料供給部から離隔した領域で容器内に供給された燃焼用空気の流れが燃料の航跡 と最初に交わり、前記燃料供給部近傍の領域で燃料の航跡と再び交わるように構成された燃焼装置

及び

開放端部と閉鎖端部とを有する環状容器を有する燃焼装置において、燃焼用空気を開放端部側から閉鎖端部に向かう容器中心軸方向の速度成分及び容器周方向に旋回する速度成分を有するように供給する一方、閉鎖端部から開放端部に向かう容器中心軸方向の速度成分及び半径方向外方へ向かう速度成分を有するように燃料を前記流入経路に向けて噴射する燃焼装置

は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。